

REC'D **27 JAN 2005**WIPO PCT

EPO - DG 1
1 4 12. 2004



Ministero delle Attività Produttive

Direzione Generale per lo Sviluppo Produttivo e la Competitività

Ufficio Italiano Brevetti e Marchi

Ufficio G2



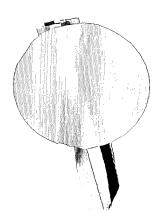
Autenticazione di copia di documenti relativi alla domanda di brevetto per: MODELLO DI UTILITA' N. RM 2003 U 000210.

Si dichiara che l'unita copia è conforme ai documenti originali depositati con la domanda di brevetto sopra specificata, i cui dati risultano dall'accluso processo verbale di deposito.

Roma, li......2. 11-6: 2002

IL FUNZIONARIO

Dr.ssa Pagla Giuliano



PRIORITY
DOCUMENT
SUBMITTED OR TRANSMITTED IN
COMPLIANCE WITH RULE 17.1 (a) OR (b)

MODULO U (1/2)

AL MINISTERO DELL'INDUSTRIA DEL COMMERCIO E DELL'ARTIGIANATO UFFICIO ITALIANO BREVETTI E MARCHI (U.I.B.M.)

DOMANDA DI BREVETTO PER MODELLO D'UTILITA' Nº 10,33 Euro 2003 U 000210 A. RICHIEDENTE/I COGNOME E NOME O DENOMINAZIONE E TRI-D S.A.S DI F. DE LUCA & C COD. FISCALE **A3** 01473930673 A2 PG NATURA GIURIDICA (PF/PG) PARTITA IVA GIULIANOVA (TERAMO) **A4** LOCALITÀ DI RESIDENZA/STATO A1 COGNOME E NOME O DENOMINAZIONE COD. FISCALE **A3 A2** NATURA GIURIDICA (PF/PG) PARTITA IVA **A4** LOCALITÀ DI RESIDENZA/STATO (D = DOMICILIO ELETTIVO, R = RAPPRESENTANTE) A. RECAPITO OBBLIGATORIO $\mathbf{B0}$ IN MANCANZA DI MANDATARIO COGNOME E NOME O DENOMINAZIONE **B**1 **B2** INDIRIZZO В3 CAP/Località/Provincia STRUTTURA PORTA-CARTE DA SCRIVANIA. C. TITOLO D. INVENTORE/I DESIGNATO/I (DA INDICARE ANCHE SE L'INVENTORE COINCIDE CON IL RICHIEDENTE) $\mathbf{D}\mathbf{1}$ COGNOME E NOME **D2** NAZIONALITÀ **D**1 COGNOME E NOME D2NAZIONALITÀ COGNOME E NOME $\mathbf{D1}$ $\mathbf{D}2$ Nazionalità $\mathbf{D1}$ COGNOME E NOME D2NAZIONALITÀ SOTTOGRUPPO GRUPPO SOTTOCLASSE CLASSE SEZIONE **E**5 **E4** E. CLASSE PROPOSTA **E2 E**1 DERIVANTE DA PRECEDENTE DEPOSITO ESEGUITO ALL'ESTERO F. PRIORITA' F2 TIPO F1 STATO O ORGANIZZAZIONE F4 DATA DEPOSITO **F**3 Numero di Domanda **F2** TIPO $\mathbf{F1}$ STATO O ORGANIZZAZIONE F4 -DATA DEPOSITO F3 NUMERO DI DOMANDA TPO F2 STATO O ORGANIZZAZIONE F1 DATA DEPOSITO F3 NUMERO DI DOMANDA Dr. Claudio MAGGIONI FIRMA DEL/DEI N. Iscriz. ALBO 113 RICHIEDENTE/I (in proprio e per gli altri)

MODULO U (2/2)

T	. MAND	ATARIO	DET	RICHIEDENTE	PRESSO I	.TITRM

LA/E SOTTOINDICATA/E PERSONA/E HA/HANNO ASSUNTO IL MANDATO A RAPPRESENTARE IL TITOLARE DELLA PRESENTE DOMANDA INNANZI ALL'UFFICIO ITALIANO BREVETTI E MARCHI CON L'INCARICO DI EFFETTUARE TUTTI GLI ATTI AD ESSA CONNESSI (DPR 20.10.1998 N. 403).

BREVETTI E MARCHI CON L'INCARICO DI EF	FETTUARE TUTTI GLI ATTI	AD ESSA CONNESSI (DPR 20.10.1998)	N. 403).
Numero Iscrizione Albo Cognome e Nome;	II 113 MAGGIONI C	AUDIO	
DENOMINAZIONE STUDIO	I2 JACOBACCI & I	PARTNERS S.p.A.	
INDIRIZZO	I3 VIA DELLE QUAT	TRO FONTANE, 15	
CAP/Località/Provincia	I4 00184 ROMA		
L. ANNOTAZIONI SPECIALI	L1		
	·		•
M. DOCUMENTAZIONE ALL	EGATA O CON RI	SERVA DI PRESENTAZIO	DNE
TIPO DOCUMENTO	N. Es. All. N.	Es. Ris. N. Pag. per esemplai	RE
PROSPETTO U, DESCRIZ., RIVENDICAZ. (OBBLIGATORI 2 ESEMPLARI)	2	08	
DISEGNI (OBBLIGATORI SE CITATI IN	2	03	
DESCRIZIONE, 2 ESEMPLARI)			
DESIGNAZIONE D'INVENTORE DOCUMENTI DI PRIORITÀ CON	ļ		
TRADUZIONE IN ITALIANO			
AUTORIZZAZIONE O ATTO DI CESSIONE			
	(SI/NO)		:
Lettera d'Incarico	NO	•	
DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA	SI		•
Procura Generale			
RIFERIMENTO A PROCURA GENERALE			
	(LIRE/EURO)	Importo V	'ERSATO ESPRESSO IN LETTERE
ATTESTATI DI VERSAMENTO	EURO TREC	ENTONOVE/OTTANTASETTE	
FOGLIO AGGIUNTIVO PER I SEGUENTI	AD	F	
Paragrafi (Barrarae i Prescelti) Del Presente Atto Si Chiede Copia	SI		
AUTENTICA? (SI/NO) SI CONCEDE ANTICIPATA ACCESSIBILITÀ	NO		
AL PUBBLICO? (SI/No)			
DATA DI COMPILAZIONE	11.12.2003		•
Process was four	Dr Clavalia to	· ·	
FIRMA DEL/DEI CHIEDENTE/I	Dr. Claudio M N. Iscriz. AL	AGGIONI BO 413	
CHIEDEN 1 E/1	(In proprio e pe	or gli altri)	
<u></u>	X7 TO T	BALE DI DEPOSITO	
Na constant			
NUMERO DI DOMANDA	A KINH & O	03U 000	2 1 0
C.C.I.A.A. DI		,	. Cod. 58
IN DATA	11.12.2003	<u> </u>	ATO/I HA/HANNO PRESENTATO A ME
LA PRESENTE DOMANDA CO	ORREDATA DI N.	FOGLI AGGIUNTIVI PER LA CONCI	ESSIONE DEL BREVETTO SOPRARIPORTATO.
N. ANNOTAZIONI VARIE			-
DELL'UFFICIALE ROGANTE			•
IL DEPOSITANTE		Thomas	L'Ufficiale Rogante
1/1	ρ	TIMBRO S	L'Ufficiale Rogante
Muason h'HI	of No.	SUESTINE I	Silvia Altieri
13		The second second	

PROSPETTO MODULO U PROSPETTO PER MODELLO D'UTILITA' PROSPETTO PER MODELLO D'UTILITA'

NUMERO DI DOMANDA: 000210	DATA DI DEPOSITO: 11 DICEMBRE 2003
. RICHIEDENTE/I COGNOME E NOME O DENOMINAZIONE, RESIDENZA O STA	то
TRI-D S.a.S. di F. De Luca & C. iulianova (Teramo)	
. TITOLO	
truttura porta-carte da scrivania.	
SEZIONE CLASSE	SOTTOCLASSE GRUPPO SOTTOGRUPPO
. CLASSE PROPOSTA	
). RIASSUNTO	
gtruttura porta-carte	comprendente una base di appoggio (10), una
E' descritta una scruttura por ou cur	
parete (12) solidale alla base di appoggio e	una moitepiicita di paimeili di
fissati ad incastro con un lato alla base	di appoggio (10) e con un'altro lato alla
parete (12), in modo da formare tra loro e co	n la superficie superiore (11) della base di
appoggio vani porta-carte. La superficie su	periore è conformata in modo tale che la
superficie di fondo di almeno alcuni dei vani	è inclinata rispetto all'orizzontale.
Ta struttura permette una disposizione	ordinata di documenti cartacei e una facil
	MARCADA BOL
visibilità e reperibilità degli stessi.	
(figura 1)	53. John o cent
P. DISEGNO PRINCIPALE	Marc mior
r. Disegno Partorina	16.33 Euro
	29 Tellino central de la contraction de la contr
	FIG.
. 91	
· ·	S. C.
	AMON /S
·	STOOK 3
FIRMA DEL/DEI Dr. Claudio MAGGION	Danie I
RICHIEDENTE/I N. iscriz. ALBO 113 (in proprio e per gli altri	

"Struttura porta-carte da scrivania" DESCRIZIONE

Il presente trovato si riferisce in generale agli accessori per ufficio, e, più particolarmente, ad una struttura porta-carte da scrivania.

Come è noto, in qualsiasi ufficio è sentita l'esigenza di archiviare in modo ordinato documenti cartacei di vario tipo. Talvolta i documenti devono essere non solo ordinati ma anche rapidamente accessibili sulla scrivania. A questo scopo si usano ad esempio vaschette, cosiddette porta-corrispondenza, impilabili e altre strutture porta-carte, note anche come "sparticarte".

Le vaschette impilabili permettono di archiviare molti documenti suddividendoli in modo ordinato in tanti soluzione, Questa le vaschette. quante sono gruppi documenti i che l'inconveniente presenta tuttavia, contenuti in ogni vaschetta non possono essere esaminati sono sovrapposti non sono perché rapidamente estraendoli completamente dalla sfogliabili non se vaschetta.

Gli sparti-carte noti sono strutture semplici composte sostanzialmente da una base e da elementi divisori, come montanti o archetti di altezze diverse

Dr. Claudio MAGGIONI N. isotiz: ALBO 113 (in proppio e per gli altri) fissati alla base. Essi permettono di tenere separati in posizione verticale documenti diversi, ma non consentono un'archiviazione ordinata perché i documenti tendono a disporsi con inclinazioni diverse e a piegarsi. Inoltre, gli elementi divisori non sono facilmente visibili quando i documenti sono in posizione, per cui l'utilità di queste strutture è spesso discutibile.

ovviare a questi inconvenienti il trovato mette a disposizione una struttura porta-carte che comprende una base di appoggio, una parete solidale alla base di appoggio e una molteplicità di pannelli divisori fissati a incastro con un lato alla base di appoggio e con un altro lato alla parete, in modo da formare tra loro e con la superficie superiore della base di appoggio vani porta-carte; la superficie superiore è conformata in modo tale che la superficie di fondo di inclinata rispetto vani è dei alcuni almeno all'orizzontale.

Il trovato sarà meglio compreso dalla seguente descrizione dettagliata di una sua forma d'esecuzione fatta in relazione agli uniti disegni, in cui le figure mostrano, in prospettiva dall'alto, la struttura secondo il trovato e precisamente

- le figure 1 e 2 sono due viste, rispettivamente frontale e posteriore, della struttura con parti staccate

Dr. Claudio MAGGIONI
N. iscrit. ALBO 113
(in proprio e per gil) altri)

е

- la figura 3 è una vista frontale della struttura completa.

Come si vede nei disegni, la struttura secondo il trovato presenta una base di appoggio 10 che ha una cilindrica con la concavità superficie superiore 11 rivolta verso il basso e una parete 12 solidale alla base formata questo esempio, è inQuest'ultima, 10. montanti 12a uniti insieme da traverse 12b. La parete 12 è fissata alla base o è formata in un sol pezzo con essa. In quest'ultimo caso le due parti possono essere formate in plastica con un usuale processo di pressoiniezione.

La base di appoggio 10 presenta sulla sua superficie superiore 11 una molteplicità di scanalature parallele 13 (in numero di nove nell'esempio mostrato nel disegno) che si raccordano con altrettante scanalature 14 previste sui lati dei montanti 12a rivolti verso la base.

Le scanalature 13 e 14 costituiscono delle sedi per i bordi di nove pannelli 15, per esempio di plastica, di spessore tale da assicurare un buon fissaggio ad incastro alla base di appoggio 10. I pannelli, in questo esempio, sono costituiti da strutture reticolari aventi configurazioni diverse e uguali dimensioni, ma potrebbero anche avere tutti lo stesso aspetto e/o avere dimensioni diverse.

N. iseriz, ALBO 113 (in proping a per gli altri)



Gli spazi delimitati dai pannelli (figura 3) costituiscono dei vani porta-carte per l'inserimento ordinato di documenti, sotto forma di fogli o cartelle.

Grazie alla curvatura della superficie superiore della base le superfici di fondo dei vani sono inclinate rispetto all'orizzontale. Questa inclinazione ha per effetto che i fogli che vengono inseriti in ciascun vano tendono a disporsi con un'inclinazione preferenziale, per cui si dispongono in modo ordinato e sono facilmente sfogliabili. Perciò la ricerca di un documento risulta agevole e rapida.

Preferibilmente i pannelli divisori 15 sono disposti a raggiera: in particolare, nell'esempio mostrato, il pannello centrale è in posizione verticale e gli altri rispetto inclinati leggermente pannelli sono all'orizzontale, per esempio di 4° in senso orario o in antiorario per i pannelli, rispettivamente, destra o a sinistra del pannello centrale guardando la figura 1. Anche questa disposizione contribuisce a far sì secondo disporsi tendano a documenti un'inclinazione prestabilita.

Vantaggiosamente sulla superficie 11 possono essere previste nervature parallele alle scanalature o altre sporgenze o rientranze (non rappresentate nei disegni) che evitano o almeno riducono la tendenza a piegarsi dei

Dr. Claudio MAGGIONI N. isGrik, ALBO 113 (In propilo e per gli altri) fogli disposti nei vani, ciò che naturalmente contribuisce ad una disposizione ordinata dei fogli e perciò ad una facile sfogliabilità.

Nell'esempio rappresentato la base d'appoggio 10 è conformata in modo da presentare, in prossimità dei suoi lati rettilinei, due canaletti 16 destinati a costituire sedi di appoggio per penne e matite.

sopra della struttura una variante Secondo perciò non immaginabile е facilmente descritta, la superficie superiore della base di rappresentata, anziché come conformata, essere può appoggio superficie cilindrica, come un piano inclinato. Anche in possono essere divisori pannelli i caso questo leggermente inclinati rispetto all'orizzontale (tutti nello stesso senso in questo caso).

Dr. Claudio MAGGIONI
N. isbriz. ALBO 113
(in proprio e per gli altri)

RIVENDICAZIONI

- di una base comprendente porta-carte Struttura solidale alla base di appoggio (10), una parete (12) appoggio e una molteplicità di pannelli divisori (15) fissati ad incastro con un lato alla base di appoggio (10) e con un'altro lato alla parete (12) in modo da formare tra loro e con la superficie superiore (11) della separati, porta-carte appoggio vani di base superficie superiore essendo conformata in modo tale che la superficie di fondo di almeno alcuni dei vani è inclinata rispetto all'orizzontale.
 - 2. Struttura secondo la rivendicazione 1 in cui la superficie superiore (11) della base di appoggio (10) è una superficie cilindrica con la concavità rivolta verso il basso.
 - 3. Struttura secondo la rivendicazione 2, in cui i pannelli divisori (15) sono disposti a raggiera.
 - 4. Struttura secondo la rivendicazione 1, in cui la superficie superiore della base di appoggio è un piano inclinato.
 - 5. Struttura secondo la rivendicazione 4, in cui almeno alcuni dei pannelli sono inclinati rispetto all'orizzontale.
 - 6. Struttura secondo una qualsiasi delle rivendicazioni precedenti, in cui la base di appoggio (10) e la parete

Dr. Claudio MAGGIONI
N. Iscriz, ALBO 113
(in proprio p per gli attri)

- (12) presentano scanalature per il fissaggio ad incastro dei pannelli divisori (15).
- 7. Struttura secondo una qualsiasi delle rivendicazioni precedenti, in cui la superficie di fondo dei vani portacarte presenta dei rilievi.
- 8. Struttura secondo una qualsiasi delle rivendicazioni precedenti, in cui la superficie di fondo dei vani portacarte presenta delle incisioni rettilinee.
- 9. Struttura secondo una qualsiasi delle rivendicazioni precedenti, in cui la base di appoggio (10) e la parete (12) sono in un sol pezzo stampato in plastica.
- 10. Struttura secondo una qualsiasi delle rivendicazioni precedenti, in cui la parete (12) è formata da una molteplicità di montanti (12a) uniti tra loro da traverse

(12b) . Dr. Claudio MAGGIONI N. iscriz. ALEO 13

(in proprio e per gli altri)



1/2 RM 2003 U 000210

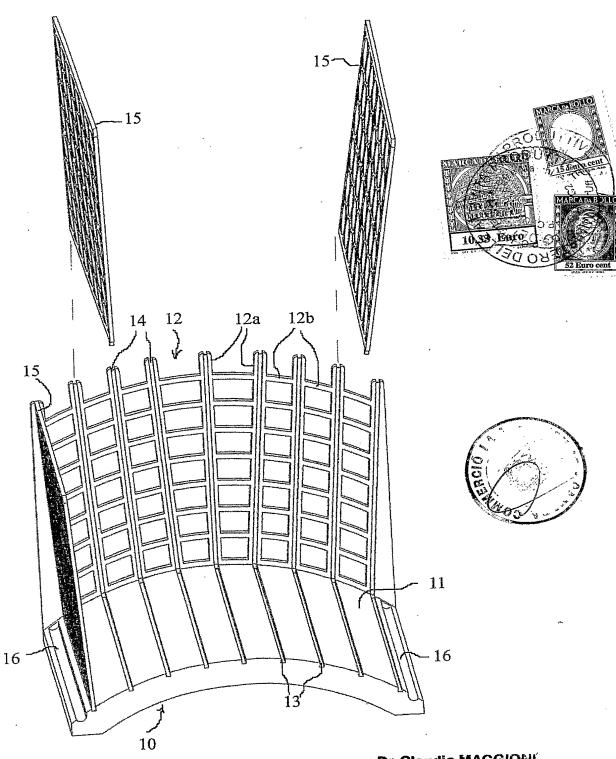


FIG. 1

Dr. Claudio MAGGIONI N. iscriz. ALBO 113 (In proprio a per gli altri)

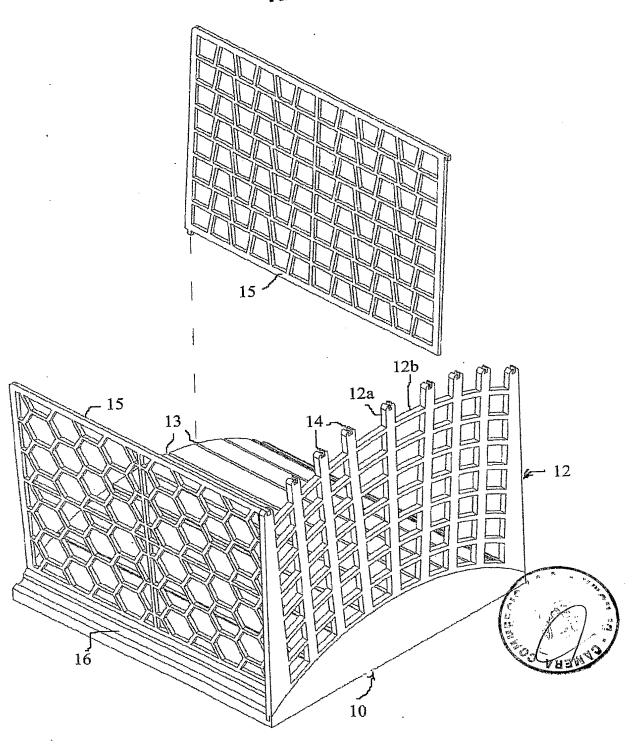


FIG. 2

Dr. Claudio MAGGIONI

N. iscriz. ALBO 113 (In proprio e per gli altri)

RM 2003U 000210

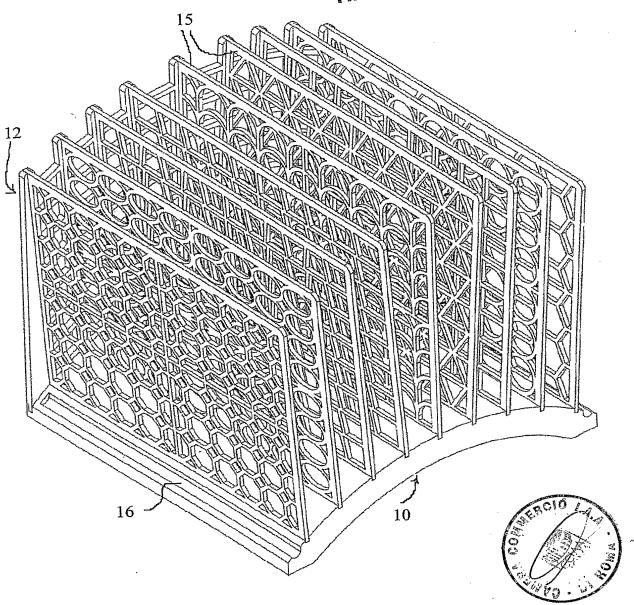


FIG. 3

Dr. Claudio MAGGIONI

N. Iscriz. ALBO 113